

# Información Técnica

Versión vigente 7  
22/03/2024



C/ Plató 6, Entlo. 5º- 08021 Barcelona (Spain)  
Tel. (93) 238 90 90, Fax (93) 238 90 91  
www.derypol.com

## PAG25N

Producto para circuitos cerrados de agua

### DESCRIPCIÓN

Producto antiincrustante / Dispersante para uso industrial.

### CARACTERÍSTICAS

Tipo de producto	: Polímero del ácido acrílico / Poliacrilato en solución acuosa
Apariencia	: Líquido de incoloro a amarillento
Carácter iónico	: Aniónico
Densidad	: 1,35 g/cm <sup>3</sup>
pH	: 6,5 – 9
Viscosidad	: 500 – 1500 cP
Porcentaje de sólidos	: 44 – 46 %
Vida útil	: Se recomienda no almacenar durante más de 6 meses

*Nota: Los parámetros aquí indicados no constituyen, necesariamente, las especificaciones del producto. Éstas se pactarán con cada cliente y formarán parte del contrato que deberá respetarse para cada lote suministrado.*

## APLICACIÓN

- Para obtener el máximo rendimiento del producto es necesario escoger la dosis y el punto de dosificación más adecuados. Depende de diferentes factores: concentración, cloruros, temperatura, dureza, etc.
- El producto puede dosificarse directamente o diluido con agua en cualquier proporción.
- Todas las partes del sistema que estén en contacto con el producto deberán estar fabricadas con productos resistentes al ácido. Materiales sintéticos (PE, PVC) son preferibles a los materiales metálicos.
- Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.

## BENEFICIOS

- Actúa sobre el umbral de cristalización de las sales cálcicas, estabilizando las soluciones sobresaturadas.
- El precipitado, si ocurre, es de naturaleza amorfa, redispersable y no forma sedimentos duros. Se puede eliminar del circuito mediante la purga.
- Componente para la formulación de productos para el tratamiento de aguas de calderas, circuitos, torres refrigeración, etc.
- Gran facilidad de manipulación y de preparación.

## ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN

- El producto debe conservarse en un lugar cubierto, con el envase bien cerrado, protegido de la luz del sol y dentro del rango de temperaturas recomendadas en la Sección 7 de la Hoja de Datos de Seguridad.
- Una vez abierto el envase, evitar la contaminación. Consultar la Hoja de Datos de seguridad.
- Tomar las precauciones habituales cuando se maneja cualquier sustancia química. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa.
- Existe una gran variedad de envases. Consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente para elegir el más conveniente.

## REGULATORY

Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.